

INDUSTRY

FROM NEEDS TO SOLUTIONS

B A R C E L O N A

29-31 OCTUBRE 2019



Fira Barcelona

www.industry.website

#industryArena19

SOLUCIONES INDUSTRIALES

GUÍA DEL
VISITANTE



**BARCELONA
CYBERSECURITY CONGRESS**
PROTECTING & ENABLING BUSINESS

barcelonacybersecuritycongress.com

#BCNCYBERCON19

MAIN PARTNER



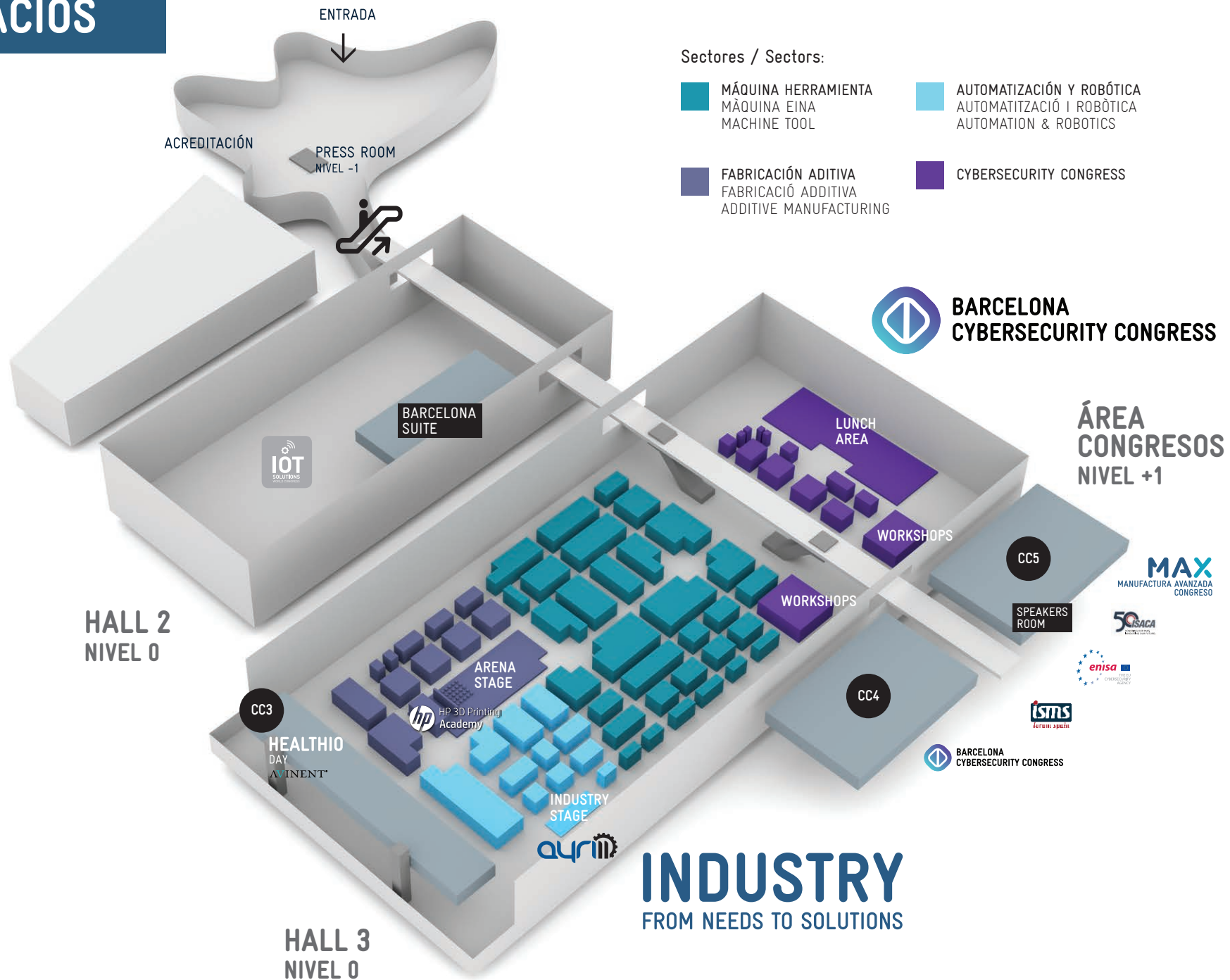
SUPPORTED BY



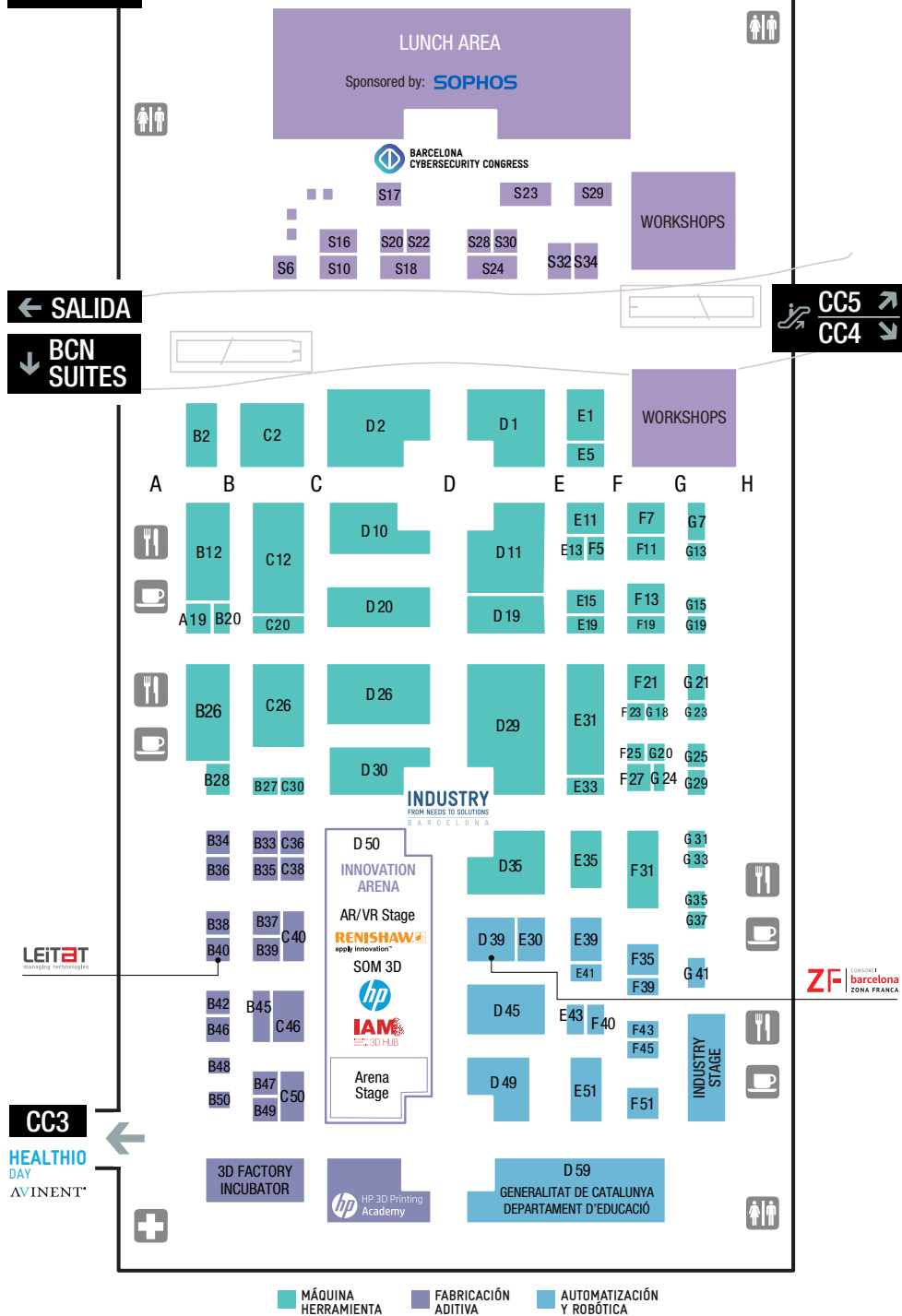
STRATEGIC PARTNERS



ESPACIOS



PLANTA 1



INDUSTRY

FROM NEEDS TO SOLUTIONS

BARCELONA

3D FACTORY INCUBATOR	C60
3DIGITAL FACTORY	C60
ABRABST	B47
ACABADOS FUNDICIÓN	F31
ACEROS DEL VALLÉS	F31
ADDIMEN BIZKAIA	B39
ADDI-ION	C60
ADDLINK	G7
AIAS - ASOCIACION DE INDUSTRIAS DE ACABADOS DE SUPERFICIES	F31
ALSAT	G18
AMOB MAQUINAS E FERRAMENTAS	D30
ARBOLEDA INTELLIGENCE	C60
ARRK EUROPE LIMITED	C38
ASPROMEC	C12
AUREO BCN	F5
AXIAL MAQUINARIA	D35
BARCELONA ACTIVA	D45
BCN3D TECHNOLOGIES	C36
BCN3DCERAMICS	C60
BCNVISION	F40
BETWEEN TECHNOLOGY	C60
BIGREP - MULTI3DPRINT	B48
BLUM-NOVOTEST	G21
CASTROL	C12
CEAM	F31
CML INTERNATIONAL	G33
COUTH INDUSTRIAL MARKING SYSTEMS	G29
COVAL SISTEMAS DE VACÍO	F43
CT ADVANCED MANUFACTURING	B49
CURVASER	C26
DATAMARK	E13
DICOMOL	F31
DIMASOL	D11
DIMLASER	B46
DOMOTYS	G7
DOW CHEMICALS	C60
DRUKATT COMPONENTES	C60
DYNAMICAL 3D	B35
EC INTERNACIONAL	B38
EGASCA	D1
EL CONSORCI ZONA FRANCA	D39
EMERSON	E43
EURECAT	B2
FANUC IBERIA	D49
FAT SOLUCIONES DE CORTE	F21
FERROTALL	E31
GASPA GRANE	E5
GENERALITAT DE CATALUNYA / DEPARTAMENT D'EDUCACIÓ	D59
GMAO CORIM	G35
GRUPO VADILLO	C12
HAAS AUTOMATION	D10

HEXAGON MANUFACTURING INTELLIGENCE	F19
HP	C40
IAM3DHUB	ARENA C50
ICC&C	G13
INNOVAE	ARENA D50
INSTITUTE FOR BIOENGINEERING OF CATALONIA - IBEC	B50
INTECH3D	C60
INTECH3D	B33
INTEGRAL 3D PRINTING	B37
INTEREMPRESAS	C12
INTEREMPRESAS	F7
INTEREMPRESAS	B34
INTERMAHER	C12
ISB SPAIN - EURO BEARINGS	F11
ISCAR IBERICA	E33
JOSEP MUNTAL	D2
KEMPER IBERICA	E19
KROMI LOGISTIK	C12
KUKA	F35
LEITAT	B40
LOMUSA	G31
LT CENTURY PROTOTYPE	F23
M.P.E.-MAQUINARIA DE PRODUCCION EUROPEA	G24
MAHENOR	B26
MAKINO SAS	G23
MAQFORT	D19
MAQUINER	D26
MASKING	F31
MATRICATS	F31
MECO MACHINES	F13
MECOS IBERICA	C2
NATURAL ROBOTICS	B36
NUMALLIANCE	B27
OBRADORS DRM	G37
ODISEIMUSIC	C60
OPEN INDUSTRY	G15
OPEN MIND - hyperMILL	G25
OPTIMUS 3D	B39
ORIGEN STUDIO	C60
PILZ INDUSTRIELEKTRONIK	E41
PINTURA INDUSTRIAL MESTRES	F31
PODOTEC3D	C60
POLIFLUOR	B28
PROTEC	C20
QuaLas	E15
REDIMA GROUP	D29
RENISHAW	ARENA D50
RINGSPANN IBERICA	B20
ROBOTNIK	F39
RÖSLER - AM SOLUTIONS	B45
SCHUNK	C12

SCHUNK	E51
SCUDER WAY WIPERS	G19
SICNOVA	C46
SIOCAST	B47
SISMA LASER	B42
SMART LEAN SOLUTIONS	G20
SMW AUTOBLOK	E11
STAM ESPAÑA - VALLE	A19
STÄUBLI	F45
SUMCAB	F25
SUMEC	F27
SUPRAFORM	B12
TBIOM	C60
TEBIS	C12
TECNOTRANS BONFIGLIOLI	F51
TORNOS	E1
UNIVERSAL METAL CLEAN	C30
UNIVERSAL ROBOTS	E39
VENTURE ELECTRONICS SPAIN	G7
YOUR MIND	C60
ZOLLER	C12



APEP	S15
ARROW ECS	S23
ARUBA	S23
CHECK POINT	S28
CISCO SYSTEMS	S32
DELOITTE ADVISORY	S29
DND AGENCY	S17
EY	S34
FORTINET	S23
ITHINKUPC	S30
LA SALLE	S7
LIGHT EYES	S17
McAfee	S6
PWC	S20
S21 SEC - NEXTEL	S28
SKOPOS SECURITY LABS	S13
SOFTENG	S24
SOPHOS IBERIA SRL	S18
SPAMINA	S22
SYMANTEC	S23
TELEFONICA	S10
UPC	S9

Última actualización: 21 de octubre de 2019
Consulte la información actualizada en nuestra web: www.industrywebsite.com

AGRADECEMOS A LAS COMPAÑÍAS Y PROFESIONALES QUE HACEN POSIBLE ESTA EDICIÓN:

INDUSTRY
FROM NEEDS TO SOLUTIONS
BARCELONA

ORGANIZED BY MAIN PARTNER



GOLD SPONSOR SILVER SPONSOR



ORGANIZED BY



COLLABORATOR SILVER SPONSORS



SUPPORTED BY



STRATEGIC PARTNERS



GOLD SPONSORS



EVENTOS

MARTES 29 DE OCTUBRE

IN(3D) TALKS	Arena Stage Hall3
ayrmm	Industry Stage HALL3
BARCELONA CYBERSECURITY CONGRESS	CC5 Salas 5.1 y 5.2
HP 3D Printing Academy	HP Academy Stage - Hall 3
50 ISACA VIII Iseca Barcelona Congress	CC4 - Sala 4.1
AR/VR Talks	Arena Hall 3

MIÉRCOLES 30 DE OCTUBRE

MAX MANUFACTURA AVANZADA CONGRESO	CC5 Sala 5.3
BARCELONA CYBERSECURITY CONGRESS	CC5 - Sala 5.1 CC4 - Sala 4.1
enisa 5th eHealth Security Conference	CC5 - Sala 5.2
ayrmm	Industry Stage HALL3
HEALTHIO DAY	CC3 - Hall 3 Sala 3.14
HP 3D Printing Academy	HP Academy Stage - Hall 3
ARENA STAGE TALKS	Arena Stage Hall 3
AR/VR Talks	Arena Hall 3

JUEVES 31 DE OCTUBRE

MAX MANUFACTURA AVANZADA CONGRESO	CC5 Sala 5.3
ayrmm	Industry Stage HALL3
Reshape	Arena Stage Hall 3
BARCELONA CYBERSECURITY CONGRESS	CC5 - Sala 5.1 CC4 - Sala 4.1
DPO SUMMIT	CC5 Sala 5.2
ARENA STAGE TALKS	Arena Stage Hall 3
ISMS forum spain	CC4 Sala 4.2
HP 3D Printing Academy	HP Academy Stage - Hall 3
AR/VR Talks	Arena Hall 3

INDUSTRY

INDUSTRY_HS -> 5ghz
Pass: Industry19

www.industry.website
@BcnCyberCon
#IndustryArena19

CYBERSECURITY

BCNCYBERCon_HS -> 5ghz
Pass: Cybercon19

www.barcelonacybersecuritycongress.com
@BcnCyberCon
#BcnCyberCon19

IN(3D)TALKS



29 de octubre



Arena Stage - Hall3

MARTES 29

MAÑANA

10:05 - 11:35 (Sesión en inglés)

Panel Aeronáutico

Jose Antonio Valdivieso, Director Comercial Egile - Paolo Calza, Director de Diseño y Tecnologías Aditivas AVIO AERO- Manuel Aliprandi, Ingeniero de Materiales y Procesos RUAG Space - Ewald Goossens, Director de Unidad de Negocio BMT Aerospace - Pablo Capellan, Project Leader Optimus 3D.

11:35 - 12:15 (Sesión en inglés)

Keynote Panel Automoción

Nuevos horizontes para la fabricación aditiva

Bernhard Langefeld, Socio global experto en fabricación aditiva (AM) Roland Berger.

12:15 - 13:40 (Sesión en inglés)

Panel Automoción

Moderador: Cristóbal José Colon, Socio Roland Berger - Christoph Hansen, Director de desarrollo técnico Sauber - David Magnusson, Comprador senior y Líder en el segmento de fabricación aditiva Volvo Group Purchasing - Revanth Narmatha, CEO Carbon Performance - Adrián González, Innovation Development IDNEO - Bruno Romero, Application Engineer HP 3D Printing Iberia.

13:40 - 14:10

IAM 3D HUB:

El camino a la adopción de la Fabricación Aditiva

Pablo Valderrama, Project Manager Fundación Leitat.

TARDE

15:00 - 17:00

Panel Industrial AM

Fabricación aditiva a escala industrial

Moderador: Magi Galindo, IAM 3DHub Technical & Scientific Director Leitat - Víctor Casal, Responsable de Proyectos de F.A. Navantia - Agata Lovrecich, Directora de marketing de producto 3DHUBS - Timo Kreule, Ingeniero de investigación Damen Shipyards - Virgilio García, Líder del Programa de Investigación Global Arcelor Mittal - José López, Responsable del Área de Manufactura Aditiva en Global R&D España Arcelor Mittal - Aintzane Arbide, Manager 3DFactory Incubator - Susanne Merten, Directora de Marketing Mobility Goes Additive - Gregor Reischle, HEAD of Additive Manufacturing TÜV SÜD.

ARENA STAGE TALKS



30 y 31 de octubre



Arena Stage - Hall3

MIÉRCOLES 30

MAÑANA

10:30 - 11:10 (Sesión en inglés)

3D Hubs -The Future of Manufacturing is Distributed

Ben Redwood, Director de la cadena de suministro 3DHUBS.

11:10 - 11:40

Programa ACTIVA

Jordi Llinares, Subdirección General Digitalización de la Industria y Entornos Colaborativos.

11:40 - 12:10

12 retos de la industrialización

Miquel Sanchez, director de Iniciativa Emprendedora, Innovación y PYMES. Escuela de Organización Industrial (EOI).

12:10 - 12:40

3DFactory Incubator, ayudando a las industrias en la transformación digital

Pere Navarro, Delegado especial del Estado en el Consorcio de la Zona Franca de Barcelona.

12:40 - 13:00

Programa Suport 4.0

Aurea Rodríguez, Directora de Innovación ACCIÓ.

13:00 - 13:30

Herramientas de Financiación

Jordi García, Director de Operaciones. ENISA.

TARDE

15:00 - 15:45

Estudi Sector Impressió 3D

Maria-Dolors Núñez, ACCIÓ.

15:45 - 16:30

Casos Èxit Impressió 3D

Oscar Alonso, Investigador Principal - Additive Manufacturing & 3D Printing Leitat.

16:30 - 17:15

Casos d'Èxit Indústria 4.0, Col·legi d'enginyers de Catalunya

JUEVES 31

MAÑANA

10:30 - 11:30

Diversitat Integradora

Moderador: Gloria Serrano, directora de producción e ingeniería Impulsora IndústriaMESdona - Maria Mas, directora de producción e ingeniería, Repsol - Miquel Serracanta, Coach en desenvolupament del talent tècnic - Montserrat Brau, Founder Clickart - Jordi Batet, CEO DigiPROCES.

11:30 - 12:00

Women in 3D Printing

Moderador: Patricia Guerrero, Communication Specialist IAM 3D HUB - Aintzane Arbide, Business development Manager Leitat - Elvira León, CEO & co-founder ADDvance Womenin3DPrinting - Esther Comabella, Head of Human Resources EMEA Renishaw - Clara Remacha, 3D Printing Advanced Technical Consultant HP Inc - Lucía Contreras Howard, International Project Manager, 3D Natives.

12:00 - 13:00

3DFactory Incubator: Casos de éxito

Pablo Valderrama, Gestor de la 3DFactory Incubator.

13:00 - 13:15

Intro Equiplast 2020

Pilar Navarro, Directora Equiplast. Fira Barcelona.

13:15 - 14:00

¿Dónde Tienen Futuro los Plásticos?

Sergio Giménez, Director de Negocio AIMPLAS.

RESHAPE

15:00 - 16:00

Reshape - Symposium

Aldo Sollazzo, Director Reshape - Raquel Buj, Codirectora Zap&Buj - Simone Cesano, Senior Design Operations ADIDAS - Alberto Paolo Lovisetto, Moncler - Oscar Tomico, Head of the Design Engineering Bachelor program ELISAVA - Moon Ribas Co-founder Cyberg Foundation.

16:00 - 16:20

Reshape - Mesa Redonda

Laurenti Arnault, Periodista - Amanda Cosco, Periodista - Moon Ribas, Co-founder Cyberg Foundation - Raquel Buj, Codirectora Zap&Buj - Alberto Paolo Lovisetto, Moncler - Simone Cesano, Senior Design Operations ADIDAS - Oscar Tomico, Head of the Design Engineering Bachelor program ELISAVA.

16:20 - 16:40

Reshape- Awards Ceremony

Aldo Sollazzo, Director Reshape.

MIÉRCOLES 30

MAÑANA

09:00 - 09:15
Bienvenida09:15 - 09:45
Opening Keynotes
GLOBIS University Graduate School of Management Tokyo: Bienvenidos a la IV Revolución Industrial y la Industria 4.0 - Jorge Calvo, Vicedecano, profesor de estrategia corporativa. Globis University (Japón)09:45 - 10:15
MAX Eficiencia
Codelco-Chile: Transformación Digital en la Industria Minera Keynote: Marco Antonio Orellana, Codelco-Chile. Presenta: Laurent Aubouy, Director del departamento de I+D. LEITAT10:15 - 11:05
MAX Eficiencia: en procesos
Modera: Consorci Zona Franca Barcelona - **Albert Romagosa**, Responsable de mejora continua para el Sur de Europa DOW - **Gerard Esparducer**, Director General y Miembro ERNI Consulting España - **Jaume Homs**, Iberia 3D Country team lead HP11:25 - 12:10
MAX Eficiencia: en logística
Antonio Garcia, Director General Bossard Spain
Daniel Pastrana, Director de Producto b2c DHL Parcel Iberia - **María Angulo**, Responsable de Consultoría, Ingeniería y Diseño de soluciones Swisslog Iberia (Grupo KUKA) - **Eva Santamarta**, Directora comercial en FMCG ASTI TECH Group12:10 - 12:45
MAX Eficiencia: en Sostenibilidad
David de la Cruz, CCO / CIO Condals Group - **Albert Cot**, Responsable de Comsa Ventures Comsa Corporación12:45 - 13:05
MAX Business
CANAL MAX: 3 Referencias en 15 Minutos
Carlos Sáez, Investigador principal de la Unidad de Materiales y Procesos Poliméricos EURECAT - **Jeroen Schotsaert**, Director de marketing, ventas y desarrollo de negocio AGC Plasma Technology Solutions - **Jaume Rey**, CEO, Co-Fundador y Miembro del Consejo de Administración NEXIONA

TARDE

14:00 - 14:30
MAX Producto: Design Thinking: de expertos técnicos a solucionadores
Laura Barrabia, Roche Diagnostics14:30 - 15:50
MAX Producto: Productos SMART
Modera: **David Gutierrez**, Director of business unit LEITAT - **José Ramón**, Director General Región Cataluña, Aragón y Baleares
Siemens - **David Giménez**, Director de IoT i R+D a ESA Fluidra - **Santi Ristol**, Director del Centro de Competencias de Movilidad Worldline - **Nil Vallvé** Vicepresidente de Innovación y Desarrollo de Productos Metalogenia15:50 - 16:30
MAX Talent
Giuseppe Auricchio, Director ejecutivo de la Unidad de Innovación en el Aprendizaje IESE Business School - **Laurent Probst**, Socio PwC Société coopérative16:30 - 17:30
Debate MAX Talent
10 Consejos para la Transformación de las Organizaciones y Capacitación de las Personas
Belen Badia, Directora de personas, Comunicación y IT. URIACH - **Marta Rodríguez**, Directora Marketing & Business Development Carburos Metálicos - **Laura Carnicero**, Directora de Learning & Development. Directora de la Escuela de Aprendices SEAT - **Laura Gil**, Directora Transformación Digital Damm

JUEVES 31

MAÑANA

09:30 - 09:45
Bienvenida09:45 - 10:30 (Session in English)
Opening Keynotes
Cisco Systems: la visión del futuro de la experiencia industrial
Peter Shearman, Jefe de Co-Innovación, Europa Cisco10:30 - 10:55
MAX Business
Instituto Fraunhofer de Ingeniería Industrial (IAO): la fabricación del futuro - nuevas tecnologías y negocios.
Frank Wagner, Director de I+D estratégico / Cooperación Fraunhofer Institute for Industrial Engineering IAO11:15 - 12:35
MAX Business: Desarrollando Nuevos Modelos de Negocio y Nuevas Formas de Gestionar el Negocio
Judith Viader, Directora General Frit Ravich - **Guillermo Dorronsoro**, Director Zona Norte Ibermática - **Raf Brouwers**, Director de Servicios profesionales y Servicios gestionados Signify Lighting Services - **Luis Montero**, Director de datos, IoT y soluciones de IA MICROSOFT12:35 - 13:15
ROADMAP DIGITALIZACIÓN: iRumbo a la industria del futuro!
Modera: **Noemí Gálvez**, Directora de Financiación Institut Català de Finances - **Jaume Alsina**, CEO - **Conseller Delegat Encofrats Alsina** - **Joan Parra**, Director General D-Factory13:15 - 13:45
Digital Manufacturing implications in the industry and society
Jaume Homs, IBERIA 3D Country Team Lead13:45 - 14:00
Clausura
Àurea Rodríguez, Directora de Innovación ACCIÓ

ORGANIZED BY



GOLD SPONSOR



MAIN PARTNER



SILVER SPONSOR



SUPPORTED BY



STRATEGIC PARTNERS



HEALTHIO DAY

30 de octubre

CC3 - Hall3
Sala 3.14

MIÉRCOLES 30

MAÑANA

09:00 – 30min

Discursos de apertura

Honorable Sra. Alba Vergés – Consellera de Salut. – Sra. Matilde Villarroja, Directora General d'Indústria Generalitat de Catalunya – Roser Fernández, Directora General Unió Catalana d'Hospitals – Manel Jovells, Director general en Althaia, Xarxa Assistencial Universitària de Manresa – Albert Giralt, CEO of Avinent – Miquel Serrano, Director of INDUSTRY From Needs to Solutions

09:30 – 45min

La situación de la impresión 3D en Cataluña

Presenta: Manel Balcells: Comissionat de Salut – Leitat. – Dr. Pere Torner. Cap de Servei de Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia de l'Hospital Clínic de Barcelona Sra. Àurea Rodríguez, directora d'Innovació Empresarial d'ACCIÓ. – Salvador Cassany Pou. Cap del Servei de Control Farmacèutic i Productes Sanitaris. – Sol Muñoz IDI-Col·legi d'infermeria i infermeres de Barcelona

10:45h – 14:10

Mejores casos en la aplicación de la impresión 3D en hospitales catalanes. Compartir metodologías, materiales, aplicaciones, beneficios, limitaciones y desarrollo en el futuro con ejemplos físicos.

10,50 – 11,10h Dr. Ferran Fillat, Director de laboratori impressió 3D. Hospital Parc Taulí
11,10 – 11,30h Dr. Lucas Krauel, Unidad 3D HSJD Esplugues
11,30 – 11,50h Dr. Mercé Güell i Dr. Roser Ferrer, Fundació Althaia. Abdominal surgical planification

...

...

11,50 – 12,10h Dr. Oriol Bermejo, Hospital Bellvitge

12,10 – 12,30h Dr. Eloy García, Hospital Clínic de Barcelona

12,30 – 12,50h Dr. Neus Domenech, Irene Roura Viñas, Nafissa, Boumsahi Ouhai i Dr. Bartomeu Ayala – Hospital Olot. Novel wound healing protocol using 3d technologies

12,50 – 13,10h Dr. Lluís Font Vizcarra, Hospital Mútua de Terrassa

13,10 – 13,30h Dr. Cora Lüders, Theuerkauf, Medical Goes Additive

13,30 – 13,50h HP roadmap for Healthcare Sector – Podoactiva + IUL

13,50 – 14,10 h Dr. Matt Parks, ADEISS – RENISHAW

TARDE

15:00h – 90min

Situación de la bioimpresión

Esteve Trias, Coordinador unidad de terapias avanzadas, Hospital Clínic de Barcelona – Aspect Biosystems Ltd: Bioimpresión (Tamer Mohamed) – Universidad de Toronto (Axel Goünter), – IBEC (Javier Ramón)
Mesa redonda de todos los ponentes

17:00h – 60min

Conclusiones y observaciones finales

HP 3D Printing Academy

29, 30 y 31
de octubre

HP Academy Stage
Hall 3

MARTES 29

11:00 – 12:00

3D Printing in HP: Driving the Digital Transformation in the Industry

Miquel Olivé, Sales manager. HP 3D Print IBERIA

12:30 – 13:30

Digital Manufacturing implications in the industry and society

Jaume Homs, Iberia 3D Country Team Lead. HP

15:00 – 16:00

What applications are our customers doing with HP 3D Multi Jet Fusion?

Javier Gumà, Business developer. HP 3D Print IBERIA

16:30 – 17:30

Design for Additive Manufacturing: Changing the mindset of designers layer by layer

Bruno Romero, Applications Engineer. HP 3D Print Iberia

MIÉRCOLES 30

11:00 – 12:00

What applications are our customers doing with HP 3D Multi Jet Fusion?

Javier Gumà, Business developer. HP 3D Print IBERIA

12:30 – 13:30

Design for Additive Manufacturing: Changing the mindset of designers layer by layer

Bruno Romero, Applications Engineer. HP 3D Print Iberia

15:00 – 16:00

3D Printing in HP: Driving the Digital Transformation in the Industry

Miquel Olivé, Sales manager. HP 3D Print IBERIA

16:30 – 17:30

Digital Manufacturing implications in the industry and society

Jaume Homs, Iberia 3D Country Team Lead-HP

JUEVES 31

11:00 – 12:00

What applications are our customers doing with HP 3D Multi Jet Fusion?

Javier Gumà, Business developer. HP 3D Print IBERIA

12:30 – 13:30

Design for Additive Manufacturing: Changing the mindset of designers layer by layer

Bruno Romero, Applications Engineer. HP 3D Print Iberia



BARCELONA CYBERSECURITY CONGRESS

29, 30 y 31
de octubre

Espacio CC5. Salas 5.1 y 5.2
Espacio CC4. Sala 4.1

MARTES 29

ROOM 5.1

TRANSFORMATION SOLUTIONS

10:15

Keynote

Rolf Van Roessing, Vice Chair Board of Directors and next Chair ISACA

11:00

Inauguración institucional

Jordi Puigneró, Conseller Politiques Digitals i Administració Pública. Generalitat de Catalunya

12:00

Implementación de soluciones de ciberseguridad en un entorno de múltiples nubes

Joan Ruiz, Fortinet

12:45

Protección de las aplicaciones SaaS

David Rivas, Pre-sales Engineer. Symantec

13:30

Cybersecurity for the 21st Century - Industry Session

Roman Vargas, Cybersecurity Sales Specialist. Cisco

15:15

La seguridad como servicio (SECaaS)

Moderador: Jaume Abella, Responsable de Xarxa i Ciberseguretat. La Salle Campus Barcelona - Valeria Escriban, Cisco

16:00

Retos de seguridad de la IoT y de la nube

Moderador: Jaume Abella, Responsable de Xarxa i Ciberseguretat. La Salle Campus Barcelona - Rafael del Cerro, Aruba - Samuel Bonete, Cybersecurity Sales Manager. Netskope

16:45

Keynote

Martin Slijhuis, Serving public safety & national security agencies in Europe. Microsoft

18:30

Capture the flag Awards - Protocol Room

Centre de Seguretat de la Informació de Catalunya

ROOM 5.2

BUSINESS&GOVERNANCE

12:00

SANIDAD - Asegurar los dispositivos médicos para proteger su privacidad

Dimitra Liveri, Security and Resilience of Communication Networks Expert. ENISA

12:45

SANIDAD - ¿Quién es el responsable de la seguridad del IoT en la asistencia sanitaria?

Dimitra Liveri, Security and Resilience of Communication Networks Expert. ENISA
Telefónica - Centro Hospitalario.

13:30

Industry Session: Hybrid Security - Effective Security for industry 4.0

Andreu Bravo, Socio. Deloitte.

15:15

FINANZAS - Retos de seguridad para el sector de servicios financieros

Manel Medina, Director de master Ciberseguridad. UPC - Mario Maawad, Digital Security Director. CaixaBank - Jorge Hurtado, Vice President Managed Services & Advanced Cybersecurity Services. S21 - Alberto Rodas, Director Ingeniería. Sophos

16:00

FINANZAS - Cómo evitar el robo de identidad / Protección contra el fraude / Verificación de identidad

Manel Medina, UPC - Roger Olivet, Director Blockchain - Banc Sabadell - Alfonso Pérez, ingeniero de seguridad - Checkpoint.



MIÉRCOLES 30

ROOM 5.1

TRANSFORMATION SOLUTIONS

9:30

Opening

Xavier Gatiús, Secretari General de polítiques Digitals i Administració Pública. Generalitat de Catalunya

9:45

KEYNOTE

Pedro Pablo Pérez, CEO. ElevenPaths - Telefónica

10:30

Applications and Opportunities of Quantum Computing

Enrique Lizaso, QUANTUM 4QUANTS - Pep Martorell, BSC.

12:00

Security Challenges and Data Management in the Quantum Era

Oscar Sala, The Collider Director. Mobile World Capital - Olivier Pfeiffer, ID QUANTIC - Vicente Martín, Catedrático Universitario. UPM - Mario Reyes, Head of Research IT Security. Eurecat

13:00

Industry Session

Alberto Rodas, Sophos

15:00

KEYNOTE

David Barroso, CEO CounterCraft

15:45

5G - IMPACT IN CYBERSECURITY STRATEGY

Moderador: Federico Ruiz, Mobile World Capital - Shuaib Siddiqui, Software Network (Area Manager) / Senior Researcher. I2CAT - José Antonio Aranda, Product Strategy and Innovation Director at Cellnex Telecom.

17:00

Industry Session

17:45

KEYNOTE

Steve Jenkins, Tata Communications

ROOM 4.1

BUSINESS & GOVERNANCE

10:30

INDUSTRIA X.0: Cómo asegurar hoy la empresa/industria del futuro

Ana I. Ayerbe, Directora Área de Negocio TRUSTECH Ecoso/ Tecnalia - Carlos Colell, CIO Softeng SPAMINA-HORNET.

12:00

INDUSTRIA X.0: Ciberseguridad de la robótica y de los sistemas autónomos

Ana I. Ayerbe, Directora Área de Negocio TRUSTECH Ecoso/ Tecnalia - Francesco Ferro, General Manager. Pal Robotics - Alex Palazon, Car Security Team Lead. SEAT.

13:00

Industry Session: All you need to know about Security as a Business Leader.

Carlos Colell, CIO. Softeng.

15:45

BLOCKCHAIN: Riesgos de la seguridad y como reducirlos

Manel Medina, UPC - Dave Jevans, Chairman and founder. APWG

16:30

Presentación Informe ACCIÓ

Inma Rodríguez, Gerent Intel·ligència de mercat ACCIÓ. Generalitat de Catalunya

17:00

Industry Session





BARCELONA CYBERSECURITY CONGRESS

29, 30 y 31
de octubre

Espacio CC5. Salas 5.1 y 5.2
Espacio CC4. Sala 4.1

JUEVES 31

ROOM 5.1

TRANSFORMATION SOLUTIONS

9:30

Opening

Dani Marco, Generalitat de Catalunya.
Secretari General de Polítiques Digitals i
Administració Pública

9:45

KEYNOTE

Vicente Díaz, Analista Kaspersky

10:30

Industrial Protection and Cybersecurity

Joan Mas, digital Technologies Divisió
Director. Eurecat – Marc Rivero, Threat
Researcher McAfee – INCIBE

11:45

Threat Intelligence

Jordi Castella, Researcher. URV –
Xavier Panadero, Director. CESICAT –
Jens Monrad, Head of FireEye Intelligence.

12:45

Future Cybersecurity Challenges

Luís Fernández, Editor Revista SIC – Ángel
Pérez, CISO Autopistas – Héctor Sánchez,
National Technology Officer. Microsoft

ROOM 4.1

10:30

Barcelona Digital Talent, una conversación con CESICAT

José Luís Montero, Cybersecurity Business Manager. IThinkUPC – Oriol Torruella,
Director General del Centre de Seguretat de
la Informació de Catalunya. Generalitat de
Catalunya – Rosa Ortuño, CIO. Optimumtic

11:45

Como afrontar el gal de talent en el ámbito de la ciberseguridad

Helena Rifà, Cyberseguretat. UOC – Daniel
Pérez, Cyberseguretat. Michael Page – Marc
Sàrrias, Regional Sales Manager Iberia. Palo
Alto

13:30

Industry session



Espacio CC4. Sala 4.2

WORKSHOPS

Workshops Area. Hall 3

ORGANIZED BY



COLLABORATOR



GOLD SPONSORS



DPO SUMMIT

31 de octubre

Espacio CC5.
Salas 5.2

JUEVES 31

09:30 – 09:45

DPO Summit Governance

Inauguración

M. Àngels Barbarà, Directora Agència Catalana Barcelona

09:45 – 10:30

Trends

Panel + Discussion'

Ramon Miralles, Vocal Comisión de Transformación Digital ICAB Barcelona – Pablo Díaz, DPO Caixabank – Sabina Guaylupo, CPO Mydatamood Madrid

10:30 – 11:15

CISO – DPO

Mesa Redonda

Eduard Blasi, Vicepresidente 3ro. | DPO APEP | Boehringer Ingelheim Barcelona – Carmen Casado, Regional Privacy Lead AMGEN Barcelona – Carmen López, Information Security Coordinator IBLA B BRAUN Barcelona

11:45 – 12:45

Gobernanza

Mesa Redonda

Belén Duran, Responsable Servicio Cumplimiento Regulatorio CESICAT Barcelona – Marta Insúa, Abogada XARXA AUDIOVISUAL DE CATALUNYA Barcelona – Patricia Casado, DPO Fira Barcelona – Martín De Riquer, Information Security & Data Protection Manager | Projects & IT Office MÈDICINS SANS FRONTIÈRES | OCBA Barcelona

12:45 – 13:45

ICAB

Mesa Redonda

Artur Serra, I2CAT Barcelona – Ramon Miralles, Vocal Comisión de Transformación Digital ICAB Barcelona – Joana Barbany, Directora General de Societat Digital Generalitat de Catalunya Barcelona – Rodolfo Tesone, Diputat ICAB Barcelona



Durante el evento, los minicursos de cada una de las compañías se celebrarán de **forma simultánea**. Estos minicursos **durarán 40 minutos** y habrá una pausa de 5 minutos al acabar, para que los visitantes tengan tiempo de llegar al siguiente minicurso que quieran visitar.

MINI CURSOS 29/30 OCTUBRE

SCHUNK

Co-act la n°1 para cobots
Roger Marfá

El mejor "tacto" para ayri 4.0

Javier García

TECNOTRANS BONFIGLIOLI

Servosoft: Software para la selección de servoaccionamientos Bonfiglioli
Joan Díaz, Oriol Ferrer, Arnau Valero

Bonfiglioli Motion Control e Industry 4.0

Jordi Juliench, Isidro Barroso

ROBOTNIK

Aplicación práctica de pick and place con manipulador móvil

Néstor Bolinches

UNIVERSAL ROBOTS

Yo puedo programar co-robots, Hands-on
Carlos Pérez

Implantación fácil de la Robótica Colaborativa en planta.

Ignacio Moreno

EMERSON

"Emerson IoT: the future of the pneumatics maintenance" Naiara Martin / Miguel Angel López / Bart Monserez / Manuel Patiño / Enric Torrent / Federico Mazzarelli

PILZ

Diseño de aplicaciones robóticas seguras. Marco normativo aplicable presente y futuro.

Daniel Martin, Dario Roa, Albert Cot, David Costa, Toni Guasch

Introducción de ROS en la industria: Retos y ventajas de la robótica en código abierto.

Daniel Martin, Dario Roa, Albert Cot, David Costa, Toni Guasch

COVAL

¿Qué desea saber sobre la manipulación por vacío?

Curso adaptado a sus necesidades. Jaume Collado / Jose Luis Azparren / Alberto Medina

BCNVISION

Como entrenar un sistema Deep Learning

Víctor Nozal / Roger Foraster

KUKA

KUKA Sim, Simulación Inteligente: Flexibilidad, Productividad, Competitividad

David Lazaro

Human Robot Collaboration, Safe Operation

Sandra Corchado

STÄUBLI

Advanced development of applications in robotics in PC environment, new tools SRS2019

Pablo Vañó

Control de robots desde PLC: UniVAL PLC

PONENCIAS MARTES 29

10:00-10:05

Inauguración

Javier Garcia Gerpe, SCHUNK

10:05-10:50

Mecatronica y Motion en accionamientos Bonfiglioli

Jordi Ortuño, Tecnotrans Bonfiglioli

10:55-11:40

Robótica industrial : Necesidad, Simulación, Funcionamiento.

Ignacio Sancho, Kuka

11:45-12:30

Con Deep Learning será llegar, ver y vencer. Nuevas soluciones de visión artificial para los retos industriales del futuro.

David Torres, BCNVision

12:35-13:20

La evolución de la Robótica colaborativa

Ignacio Moreno, Universal Robot

13:25-14:10

"People direct the change. Robots accelerate the pace" The vision of an effective, collaborative and connected robotics.

Marc Recasens, Stäubli

15:55-16:40

La seguridad en la robótica y la introducción de ROS en la industria

Toni Guasch, Pilz

16:45-17:30

Gripping en la industry 4.0

Arturo Ramírez, Schunk

Última actualización: 21 de octubre de 2019

Consulte la información actualizada en nuestra web: www.industry.website

EMPRESAS PARTICIPANTES

bcnvision
vision artificial

Bonfiglioli
Forever Forward

COVAL
vacuum managers

EMERSON

KUKA

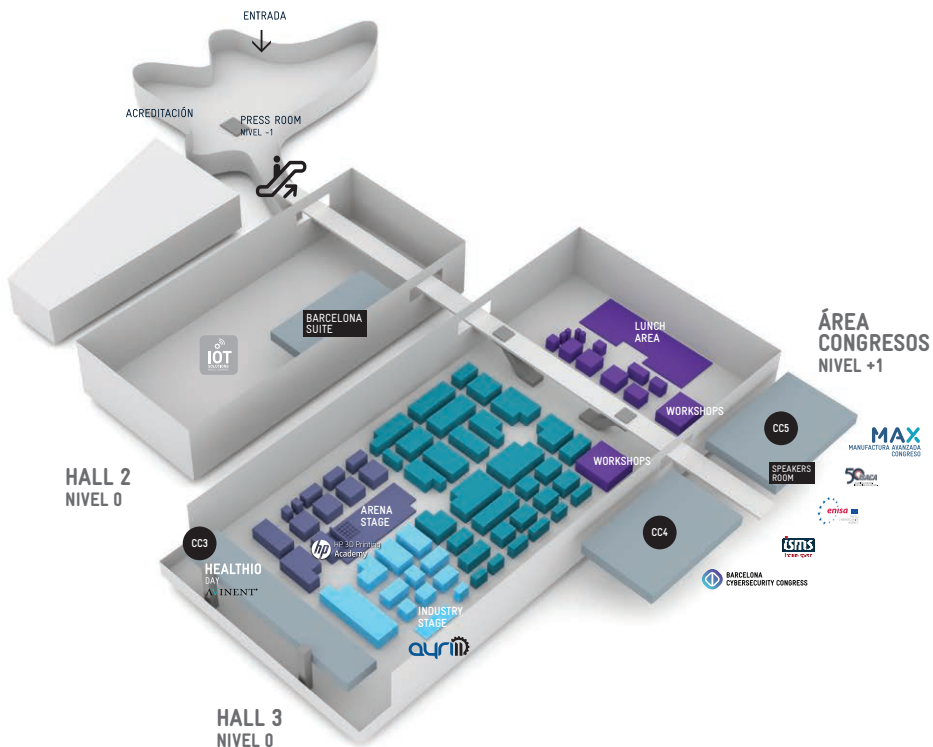
PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

Robotnik

SCHUNK

STÄUBLI

UNIVERSAL
ROBOTS



INDUSTRY

FROM NEEDS TO SOLUTIONS
BARCELONA

ORGANIZED BY



MAIN PARTNER



SUPPORTED BY



GOLD SPONSOR



SILVER SPONSOR



STRATEGIC PARTNERS



ORGANIZED BY



GOLD SPONSORS



COLLABORATOR



SILVER SPONSORS

